

UTILITY MODEL PATENT ABSTRACTS OF JAPAN

(11)Publication number : **JP 62-43774**
(43)Date of publication of application : **16.03.1987**

(51)Int.CI. **B42D 15/02**
G06K 19/00

(21)Application number : **60-133149** (71)Applicant : **HIROE SUGIMOTO**
(22)Date of filing : **02.09.1985** (72)Inventor : **HIROE SUGIMOTO**
HIKARU SUGIMOTO

(54) NAME CARD WITH CODE OF SPECIAL INK

(57):WHAT IS CLAIMED IS:

- (1) A name card having code, such as characters, numbers or symbols showing what is printed on the name card, by material which is hard to see and optically or electromagnetically readable, which is printed to comment such as company name and name printed by ink recognized by normal visible ray.
- (2) A name card according to claim 1, wherein the material is ink or paint which reacts to infra-red ray or ultraviolet.
- (3) A name card according to claim 1, wherein the material is magnetical ink or electrically conductive ink.

BRIEF EXPLANATION OF DRAWINGS:

Fig. 1 shows a name card according to the present invention. Solid lines indicate visible parts and dot lines indicate code parts which are hard to see because they printed by special ink.

- 1... name of company, 2...department, 3...post, 4...name, 5...zip code,
- 6... address of company, 7... telephone number, 8... extension number,
- 9... less-visible code attached by name of company,
- 10... less-visible code attached by department, 11... less-visible code attached by post,
- 12... less-visible code attached by name, 13... less-visible code attached by zip code,
- 14... less-visible code attached by company address
- 15... less-visible code attached by telephone number

④日本特許庁(JP)

④実用新案出願公開

④公開実用新案公報(U) 昭62-43774

④Int.Cl.

識別記号

序内整理番号

④公開 昭和62年(1987)3月16日

B 42 D 15/02
G 06 K 19/00

7008-2C
6711-5B

審査請求 未請求 (全2頁)

④考案の名称 特殊インキによるコード付き名刺

④実 願 昭60-133149

④出 願 昭60(1985)9月2日

④考案者 杉本 治江 船橋市新高根4-10-18

④考案者 杉本 光 船橋市新高根4-10-18

④出願人 杉本 治江 船橋市新高根4-10-18

④実用新案登録請求の範囲

求める範囲第1項記載の名刺。

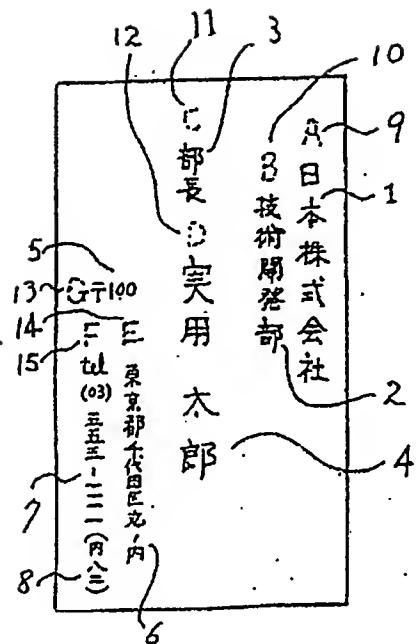
図面の簡単な説明

第1図は本考案の名刺を示すものであり、実線部分は可視部、点線部分は特殊インキにより印された見えにくいコード部分を示す。
1……会社名、2……所属、3……役職、4……
…氏名、5……郵便番号、6……会社所在地、7……
…電話番号、8……内線番号、9……会社名に
付された見えにくいコード、10……所属に付さ
れた見えにくいコード、11……役職に付された
見えにくいコード、12……氏名に付された見え
にくいコード、13……郵便番号に付された見え
にくいコード、14……会社所在地に付された見え
にくいコード、15……電話番号に付された見え
にくいコード。

(1) 名刺に普通の可視光線で認識されるインキで
記載される会社名や氏名等の事項のそれぞれに
視覚上に認識しにくいが光学的又は、電気・磁
気的には機械読み取可能である物質によって上記
名刺に記載された事項が何であるかを示す文字
又は数字や記号などのコードを付した名刺。

(2) 上記視覚上は認識しにくいが光学的又は電
気、磁気的には機械読み取可能である物質が外部
部又は赤外部の波長領域の光線に反応するイン
キや塗料である実用新案登録請求の範囲第1項
記載の名刺。

(3) 上記視覚上は認識しにくいが光学的又は電
気、磁気的には機械読み取可能である物質が磁気
インキ又は電導性インキである実用新案登録請



第1図